

ACC-99D Decoder

La versión de decodificadores de dos cables del programador comercial más potente de Hunter

VENTAJAS PRINCIPALES

- Tamaños disponibles de los decodificadores de estación: 1, 2, 4, 6
- Distancia máxima al decodificador, ruta cable 2 mm² (14 AWG): 3000 m
- Decodificador de sensor disponible (ICD-SEN)
- Distancia máx. al decodificador, ruta cable 3,3 mm² (12 AWG): 4500 m
- Distancia máx. recomendada, decodificador a solenoide: 45 m
- Programable in situ
- Compatible con el programador portátil sin cables ICD-HP
- Comunicación bidireccional
- Protección de sobretensión: Interno (cable de tierra incluido)
- Las dos salidas de la válvula maestra/bomba pueden asignarse a decodificadores
- Conectores estancos incluidos en cada decodificador
- Número de rutas: 6
- Programación automática diaria basada en la climatología con el sensor opcional Solar Sync de Hunter



ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Entrada del transformador: 120/230 VCA, 50/60 Hz, 2 A máx. a 120 V, 1 A máx. a 230 V.
- Salida del transformador de grupo del decodificador del ACC: 24 VCA, 4 A a 120 VCA
 - Salida del cableado de decodificadores: 34 V pico a pico
 - Consumo eléctrico del decodificador: 40 mA por salida activa
 - Capacidad del solenoide: dos solenoides estándar Hunter de 24 VCA por salida, distancia máxima 45 m, hasta 14 solenoides simultáneamente (incluyendo salidas P/MV)
- Decodificador programable con ID de estación desde el panel del programador.
- Cableado, decodificador a solenoide: par estándar de 1 mm (18 AWG) a 45 m (el retorcido mejora la resistencia en los picos). Seis rutas de salida de dos cables a decodificadores de terreno.
- 6 salidas de cable de dos hilos hacia los decodificadores
- Confirmación bidireccional de la activación del decodificador
- Seguimiento bidireccional de las conexiones del sensor (ICD-SEN)
- LED de diagnóstico con el estado de la línea eléctrica, actividad de la señal, decodificador y estado
- LED de diagnóstico con el estado de la línea eléctrica, actividad de la señal, decodificador y estado

Los sistemas de decodificación ACC-99D incluyen todas las funciones estándares del programador ACC, entre ellas:

- Seis programas automáticos, con cuatro programas manuales (auxiliares)
- Salidas dobles de la bomba/válvula maestra programables por estación
- Un medidor de caudal (diagnostica a nivel de estación) y hasta cuatro entradas de sensores (programables a a nivel de programa)
- Solapamiento programable o SmartStack por programa con grupos simultáneos de estaciones.
- Ajuste estacional, de 0 a 300% en incrementos del 1% por programa

- Modo de aprendizaje de caudal por estación con umbrales de alarma programables
- Tiempos de funcionamiento de la estación de hasta seis horas con retraso programable entre estaciones (hasta cuatro horas)
- El disyuntor de autodiagnóstico salta las estaciones cortocircuitadas y continúa con el riego
- Equipado con SmartPort® para control remoto inalámbrico
- La función de programa de prueba permite comprobaciones rápidas del sistema
- Compatible con el sistema central IMMS
- Actualización a clima "inteligente" basada en el riego con el sensor Solar Sync
- Capacidad integrada de seguimiento de caudal a tiempo real, con historiales de caudal real (en GPM o métricos) disponibles al conectar HFS de Hunter u otro medidor de caudal compatible.
- Modo de aprendizaje de caudal por estación, con diagnósticos a nivel de estación y apagados de alarma.
- La función de seguridad Easy Retrieve™ permite restaurar programas, ejecutar tiempos, nombres y otras opciones en una configuración guardada

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/es/irrigation-product/modelos-obsoletos/acc-99d-decoder>
020226